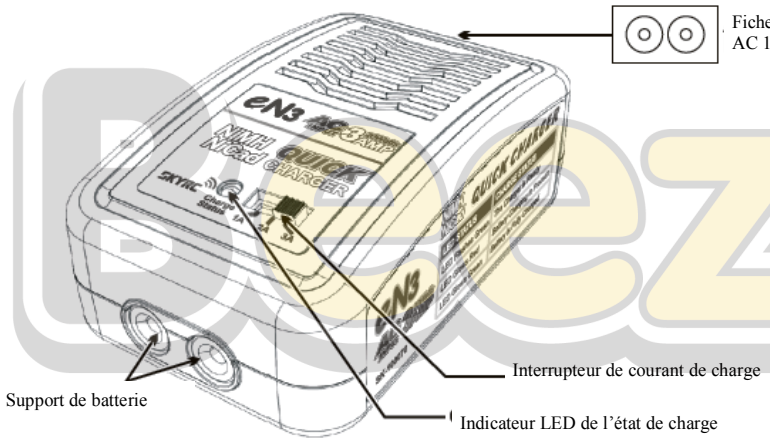
eN3 AC INPUT INSTRUCTION MANUAL

SK-100070

INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir acheté un eN3, 100-240V AC , NiHM/NiCad chargeur rapide de SKYRC. Ce chargeur est facile à l'emploi mais impose quand même un peu de connaissance de l'utilisateur. Veuillez lire attentivement le manuel d'instructions avant d'utiliser ce produit, car il contient une large variété de programmes bien spécifiques et des informations de sécurité.
Le chargeur eN3 NiHM/NiCad de SKYRC est un chargeur 100-240V AC économique et de haute qualité, adapté pour charger des batteries NiMH et NiCad de 4-8 cellules. La puissance du circuit est de 20W et le courant de charge maximal peut aller jusqu'à 3A. Il y a 4 courants de charge différents 1A/2A/3A qui peuvent être sélectés. Vous pouvez sélecter le courant de charge adéquat selon la capacité de la batterie.



PROCEDURES DE CHARGE

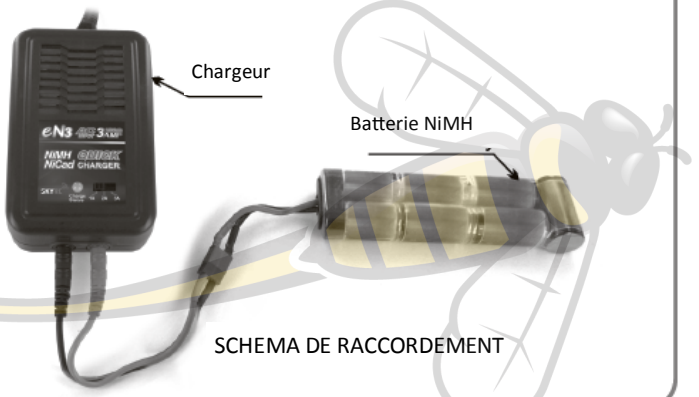
L'alimentation est incorporée dans le chargeur eN3 de SKYRC. Vous pouvez raccorder le câble d'alimentation directement dans le chargeur (100-240V AC).
Veuillez suivre les étapes suivantes pour charger la batterie :
1) Insérez le câble d'alimentation AC dans le chargeur.
2) Insérez le câble AC dans une prise (100-240V). Le LED de l'état de charge s'allume durant 1 seconde et puis il clignotera vert ce qui veut dire que le chargeur est prêt à charger.
3) Sélectez le courant de charge adéquat 1A/2A/3A avec l'interrupteur.

Comment calculer le temps de charge ?
Temps de charge (min.) = Capacité de la batterie (Ah)/Courant de charge (A)

Capacité	Courant de charge	Temps de charge approx.
1000mAh	1A	60 mins.
3000mAh	2A	90 mins.
3000mAh	3A	60 mins.

4) Connectez la batterie au connections principales.
5) Le chargeur commence à charger. Le LED du chargeur s'allume constant en rouge.
6) Quand la batterie est entièrement chargée, le LED de charge s'allume constant en vert.
7) Déconnectez la batterie du chargeur et le LED de charge clignotera en vert ce qui veut dire que le chargeur est prêt à charger une autre batterie.

Attention :
Ce schéma montre la façon correcte de connecter votre batterie au chargeur eN.
Si vous ne la connectez pas comme dans le schéma vous risquez d'endommager votre chargeur.



SCHEMA DE RACCORDEMENT

EXPLICATION DES LED

Status charge du LED	Status de charge
LED clignote en vert	Le chargeur est prêt à charger
LED s'allume constant en	Le chargeur charge
LED s'allume constant en vert	La charge est terminée.

Message d'erreur
Si le chargeur rencontre un problème, tous les LED's clignotent en rouge pour attirer votre attention sur les erreurs. Dans ce cas, veuillez déconnecter le câble d'alimentation de la prise et déconnectez votre batterie du chargeur. Vous devez redémarrer le chargeur pour pouvoir l'utiliser à nouveau.

SPECIFICATION

Entrée AC	100-240V
Type de batterie	NiMH/NiCad
Nombre de cellules	4-8 cells
Courant de charge	1A/2A/3A± 10%
Puissance du circuit	20W
Dimensions	69.4x110.7x40.5mm
Poids	175g

Sauf erreurs et omissions, sous réserve de modifications. Attention cette traduction de la notice du chargeur eN3 est la propriété de la société Beez2B. Toute reproduction même partielle est interdite. Copyright © 2012 Beez2B

LE SET COMPREND

Le chargeur eN3 de SKYRC

Le câble d'alimentation AC

Le câble de charge 18AWG

ACCESSOIRES RECOMMANDES

Câble de charge Tamiya

Câble de charge EC3

Câble de charge Dean

Câble de charge avec pince crocodile

Câble de charge TRAXXAS

Câble de charge JST/BEC

Câble de charge Futaba RX

GARANTIE

Ce produit est garanti contre tout vice de construction d'usine au moment de l'achat. Cette garantie ne couvre pas les composants détruits lors de l'usage du produit ou les modifications de l'ensemble ainsi que de la détérioration due à l'utilisation de colles ou autres produits non spécifiés dans la notice. Nous nous réservons le droit de changer ou modifier les clauses de cette garantie sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité quant au dommages pouvant résulter de l'utilisation de ce produit, n'étant pas à même de contrôler nous-mêmes le montage et son utilisation correcte.

LIMITES DE RESPONSABILITE

Ce chargeur a été conçu pour être exclusivement utilisé pour les batteries définies dans ce mode d'emploi. SKYRC n'accepte aucune responsabilité de quelque type que ce soit si ce chargeur n'est pas utilisé conformément à ce manuel.

Nous ne pouvons garantir que vous suivrez les instructions fournies avec ce chargeur et nous ne contrôlons pas l'usage ou la maintenance de ce produit. Pour ces raisons, nous déclinons toute responsabilité pour les pertes, les dommages ou les couts engendrés par un usage incorrect de nos produits. Sans présager d'éventuelles obligations légales, notre obligation de réparation des dommages est limitée à la valeur d'achat des produits SKYRC qui pourraient être la cause directe et immédiate des dommages survenus.

NOTICES D'AVERTISSEMENT ET DE SECURITE

. Le chargeur eN3 est adapté pour charger des batteries rechargeables NiMH/NiCd. N'essayez en aucun cas de charger des cellules sèches. Charger des autres type de batteries peut engendrer une explosion de vos batteries, ou elles peuvent même s'enflammer.

. Ne laissez jamais votre chargeur non surveillé quand il est connecté à son alimentation.

. Le courant AC d'entrée est 100-240V AC. Ne jamais contacter à un autre voltage.

. Gardez votre chargeur à l'abri de poussière, de saleté et d'humidité.

. Pendant son utilisation, placez le chargeur à un endroit ininflammable et non-conductible et ne l'utilisez jamais sur un tapis, siège de voiture ou matières similaires.

. Assurez-vous que les spécifications de la batterie à charger ou à décharger correspondent aux caractéristiques de ce chargeur. Un programme de charge inadéquat peut engendrer une explosion de vos batteries, ou elles peuvent même s'enflammer.

DECLARATION DE CONFORMITE

Le chargeur eN3 de SKYRC correspond à toutes les EC directives obligatoires et appropriées, ainsi qu'à FCC Part 15 Subpart : 2008.

	Test Standards	Title	Result
CE-LVD	EN60335-2-29	Household and similar electrical appliances –. Safety –. Part 2-29: Particular requirements for battery chargers.	Conform
CE-EMC	EN61000-3-3	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current 16 A per phase and not subject to conditional connection.	Conform
	EN61000-3-2	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ⩽ 16 A per phase)	Conform
	EN61000-6-1	Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments.	Conform
	EN61000-6-3	Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 6-3: Genericstandards - Emission standard for residential, commercial andlight-industrial environments.	Conform
FCC-VOC	FCC Part 15B	Electromagnetic compatibility (EMC), Conduction Emission & Radiation Emission.	Conform

Ne jeter pas votre chargeur simplement dans les immondices, mais apportez au centre de recyclage de votre région.

Manufactured by
SKYRC TECHNOLOGY CO., LTD.
www.skyrc.com

7504-0298-01

Sauf erreurs et omissions, sous réserve de modifications. Attention cette traduction de la notice du chargeur eN3 est la propriété de la société Beez2B. Toute reproduction même partielle est interdite. Copyright © 2012 Beez2B